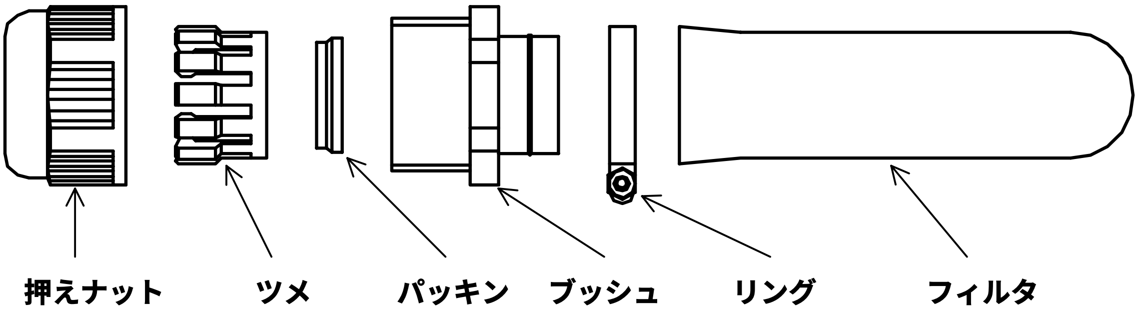
本取扱説明書はＨＤ-５００シリーズ，ＴＨＤ-５００シリーズと併せてお読みください。
防水フィルタ[ＴＨＦ-５００]は，湿度変換器[ＨＤ-５００シリーズ]，温湿度変換器[ＴＨＤ-５００シリーズ]にオプションとして取付ることができます。

1.　特　　徴

フィルタ材質は，繊維状の弗素樹脂です。
空気中の水蒸気を透過し，湿度を測定します。
水やゴミ，埃を通しません。(目詰まりしにくい構造になっています。)

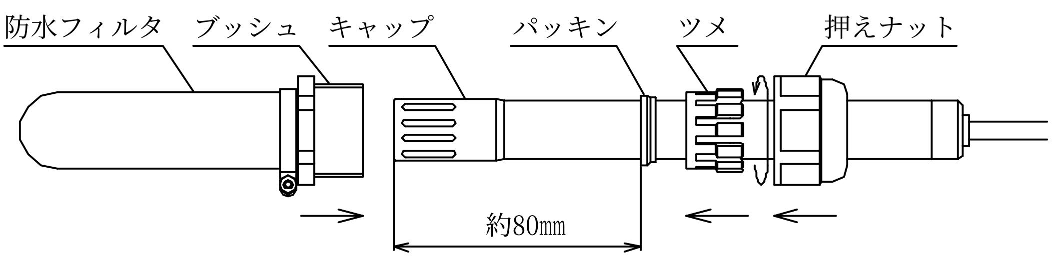
2.　各部の名称



(図 2-1)

3.　防水フィルタ部の取付け。

(1) HD-500 シリーズ，または THD-500 シリーズにパッキン，ツメ，押えナットを通します。
(2) パッキンを HD-500 シリーズ，または THD-500 シリーズのキャップ先端から約８０㎜の位置にセットします。
(3) 防水フィルタ(ブッシュ付)をキャップ側からパッキンに触れるまで差込ます。
(4) 防水フィルタ(ブッシュ付)を片手で保持しながら、もう一方の手で押えナットを締めます。
(手で締められるだけの強さで締めます。)

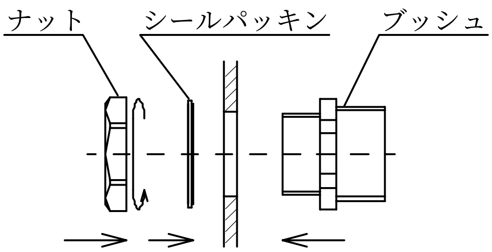


(図 3-1)

4.　ブッシュ部の取付け

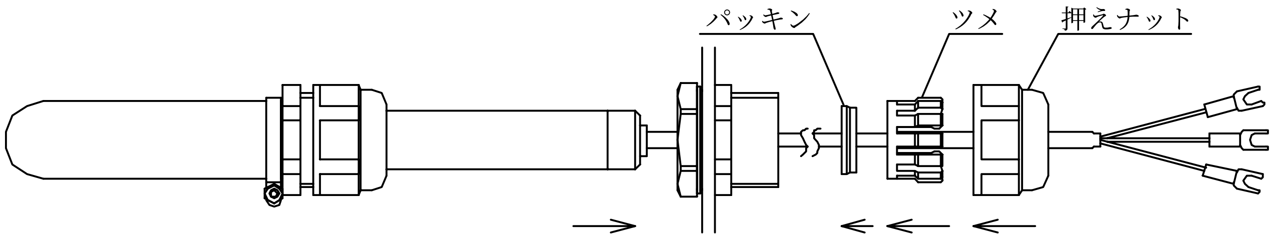
(1) シールパッキンとナットを庫内よりブッシュへ取付け，ナットを締めます。

(ナットはプラスチック製ですので，強く締めすぎると破損します。)



(図 4-1)

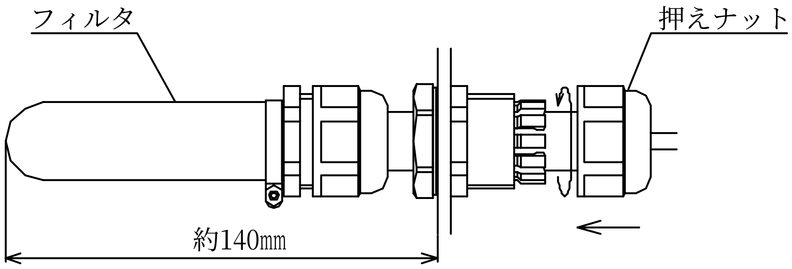
(2) HD-500 シリーズ，または THD-500 シリーズのリード線を庫内側から固定したブッシュに通し，リード線にパッキン，ツメ，押えナットを通します。



(図 4-2)

(3) HD-500 シリーズ，または THD-500 シリーズを取付パネルに通して，フィルタの先端が庫内に約１４０mm 出るように，フィルタの位置を調節し，押えナットで締めてください。

(手で締められるだけの強さで締めます。)



(図 4-3)